

# FICHA TECNICA



## PORCELANATO ESMALTADO MARVEL GREY

**Calidad:** Primera  
**Tamaño Nominal o Formato:** 120cm x 60cm  
**Tamaño de Fabricacion:** 1200mmx600mm  
**Modular(M) o no Modular :** Modular  
**Superficie:** Esmaltado Brillante GL  
**Código SKU :** 07A153  
**País Origen :** India



### USOS

Piso



### CARACTERÍSTICAS

Producto importado por CERAMICAS SANTIAGO PLAZA S.A. y fabricado según requisitos de la Norma Internacional ISO 13006:2015.. UNE-EN14411-ISO 10545 "Baldosas Cerámicas - Definiciones, clasificación, características y marcación" *Baldosas cerámicas Prensado en seco- con baja absorción de agua, E ≤ 0.5 %, Grupo B1a, Anexo G, Superficie GL; GB/T4100-2015*

### ÁREAS DE INSTALACIÓN

RESIDENCIAL MODERADO



### EMPAQUE

CAJA

PIEZAS

2

MTS 2

1,44

IMPORTADO POR



MARCA



### CARACTERISTICAS TÉCNICAS

ITEMS DE PRUEBA	REQUISITOS ( parámetros)	RESULTADO DE PRUEBA	NORMA ISO 4100:2015 Anexo G Tipo A Grupo B1a	JUICIO	
DIMENSIONES Y CALIDAD SUPERFICIAL	LONGITUD	La desviación en % con respecto al tamaño para cada baldosa (2 o 4 lados) de fabricación : $\pm 0.5 * (\pm 2.0 \text{ mm})$	(-0.1%~+4.%)	ISO 13006 NTE INEN ISO10545-2	CUMPLE
	ANCHO	La desviación en % con respecto al tamaño para cada baldosa (2 o 4 lados) de fabricación : $\pm 0.5 * (\pm 2.0 \text{ mm})$	(-0.2mm~+0.1mm)		CUMPLE
	ESPEORES	La desviación en % con respecto al espesor de fabricación : $\pm 5 *$	(-0.8%~+4.%)		CUMPLE
	RECTINILIDAD	La desviación en % con respecto a los tamaños de fabricación : $\pm 0.5 *$	(-0.0%~+0.1%)		CUMPLE
	ORTOGONALIDAD	La desviación máxima en % con respecto a los tamaños de fabricación: $\pm 0.6 *$	(-0.01%~+0.1%)		CUMPLE
	PLANARIDAD DE LA SUPERFICIE	La desviación máxima en % con respecto a los tamaños de fabricación para el lado y diagonal de fabricación para el centro y puntas : $\pm 0.5 *$	(-0.02%~+2.0%)		CUMPLE
	CALIDAD SUPERFIE	Mínimo 95% libre de efectos	Min. 4%		CUMPLE
PROPIEDADES FISICAS	% ABSORCION DE AGUA	Porcentaje en masa ( $0.5 < E \leq 0.6\%$ )	$E \leq 0.05\%$	ISO 10545-3	CUMPLE
	RESISTENCIA A LA ROTURA EN (N)	Espesores 7,5 mm mínimo $\geq 1300N$	$\geq 2000N$	ISO 10545-4	CUMPLE
	RESISTENCIA AL IMPACTO	según las especificaciones del fabricante	Min. 0.55		CUMPLE
	MODULO DE ROTURA	Mínimo $\geq 35 \text{ N/mm}^2$ , $\geq 32 \text{ N/mm}^2$	40 $\text{N/mm}^2$		—
	RESISTENCIA A LA ABRASION	CUMPLE PRUEBA DE CLASE DE ABRASION Y CICLOS max175 / Clase 4 =2100 Ciclos	Min. Clase 4	ISO 10545-6	—
	RESISTENCIA AL CUARTEADO	según las especificaciones del fabricante	Min. 4 < Min. 5	ISO 10545-7	CUMPLE
PROPIEDAD S QUIMICAS	RESISTENCIA AL MANCHADO	MINIMO Clase 3	Clase 5	GB	CUMPLE
	RESISTENCIA A LOS QUIMICOS	(Cloruro Amónico 100g/L) (Hipoclorito sódico 20mg/L) Mínimo GB	GA	ISO 10545-13	CUMPLE
PROPIEDAD S DE SEGURIDAD	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	según las especificaciones del fabricante	>0.40	GB	CUMPLE
	RESISTENCIA AL FUEGO	según las especificaciones del fabricante	A PRUEBA DE FUEGO	ISO 10545-13	CUMPLE

**NOTA:** Las dimensiones, el tono y peso de las piezas cerámicas presentan variaciones normales debido al proceso de cocción. Los pisos cerámicos, gres cerámico, gres porcelánico y porcelanatos brillantes cuentan con una gran resistencia. Sin embargo, con el paso del tiempo, pueden volverse opacos en las zonas de mayor tránsito y uso. Debido a la condición de brillo, es inevitable que se presente rayado. Por esta razón, no se aceptan reclamaciones por rayado.